

ESTADO DO PARANÁ
SECRETARIA DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO
DEPARTAMENTO DE ECONOMIA RURAL

MILHO

Elaboração: Eng^a Agr^a Margorete Demarchi

Data: 29 de novembro de 2010

MUNDO - Safra 2010/11 Fonte: USDA

- **Área:** 160,3 milhões ha, aumento de 2,56% sobre a anterior.
- **Produção:** 818,5 milhões t (a maior da história).
- **Consumo:** 837,3 milhões t.
- **Estoque:** 129,2 milhões t (o mais baixo dos últimos 5 anos). A relação entre estoque/consumo é de 15,43%. O índice histórico é de 28%.

MILHO - ÁREA, PRODUÇÃO E PRODUTIVIDADE NO MUNDO – 2006/07 a 2010/11

Safra	Área (milhões de ha)	Produção (milhões de t)	Produtividade (kg/ha)
2006/07	149,6	713,5	4.769
2007/08	160,5	793,6	4.945
2008/09	158,2	797,8	5.043
2009/10	156,3	813,6	5.205
2010/11 ⁽¹⁾	160,3	818,5	5.106

Fonte: USDA (nov/2010)

(1) Estimativa

- **Produtores (em milhões t):** EUA (318,5); China (168,0); União Europeia (54,8); Brasil (51,0); Argentina (25,0); México (24,5); ; Índia (20,0); África do Sul (12,5); Ucrânia (11,5); Canadá (11,0).
- **Consumidores (em milhões t):** EUA (291,6); China (162,0); União Europeia (58,5), Brasil (48,3); México (32,1); Índia (17,8); Japão (16,1); Egito (12,6); Canadá (12,5); África do Sul (10,4).
- **Cotação CBOT (média histórica)=>** US\$ 100/t.
- **Cotação 1^a posição (29/nov/2010)=>** US\$ 213/t.

BRASIL - Safra 2009/10

Fonte: CONAB

EXPORTAÇÕES Fonte: MDIC/AliceWeb

- **2010 (jan a out)=>** 7,05 milhões t, com receita cambial de US\$ 1,31 milhão. Em outubro foram embarcadas 1,59 milhão de toneladas.
- As exportações registraram um bom desempenho em outubro. Segundo a Secretaria de Comércio Exterior (SECEX), as vendas atingiram 1,59 milhão de toneladas. Apesar da redução em relação ao mês anterior, o volume exportado foi considerado expressivo.
- De janeiro a outubro de 2010, as exportações brasileiras de milho totalizaram 7,05 milhões de toneladas, quase 30% superior às 5,44 milhões de toneladas exportadas no mesmo período de 2009. Se continuar esse ritmo das vendas registradas nos últimos meses três meses, o Brasil tem potencial de encerrar 2010 com um volume próximo do recorde exportado em 2007, quando foram embarcadas 10,09 milhões de toneladas.
- **Estados exportadores (em t)=>** MT (4,38 milhões); PR (1,39 milhão); MS (456,13 mil); GO (331,22 mil); MG (315,12 mil).

MILHO (em grão) - BRASIL - EXPORTAÇÕES - 2006 A 2010

Ano	Quantidade (t)	US\$ FOB	US\$/t
2006	3.923.861	459.908.172	117,21
2007	10.888.670	1.876.249.362	172,31
2008	6.368.467	1.321.287.851	207,47
2009	7.764.970	1.258.599.893	162,09
2010 (1)	7.048.985	1.314.140.437	186,43

Fonte: MDIC/SECEX

(1) Janeiro a outubro

BRASIL - 1ª Safra 2010/11 Fonte: CONAB

- Área: a estimativa é de 7,46 milhões de hectares, cerca de 3,48% abaixo da cultivada na safra passada.
- Produção está estimada em 31,06 milhões de toneladas, 8,85% inferior que a obtida na temporada anterior.

MILHO - BRASIL - OFERTA E DEMANDA - 2006/07 A 2010/11

(em milhões t)

Safra	Produção	Exportação	Consumo	Estoque Final	Relação (%) Estoque/Consumo
2006/07	51,37	10,93	41,83	2,54	6,1
2007/08	58,65	6,40	44,29	11,31	25,5
2008/09	51,00	7,77	44,28	11,41	25,8
2009/10	55,97	9,50	45,82	12,45	27,2
2010/11 (1)	52,28	8,00	46,50	10,63	22,9

Fonte: CONAB (novembro/2010)

(1) Estimativa

PARANÁ - 1ª Safra 2010/11

Fonte: SEAB/DERAL

- A estimativa da 1ª safra 2010/11 aponta para uma redução de 18,1% na área a ser cultivada com milho em relação à safra passada.
- **Área => 734,94 mil hectares** (pelo segundo ano consecutivo o Paraná planta a menor área desde a década de 70).
- Cerca de 98% da área já se encontrada plantada. As lavouras encontram-se nas seguintes fases: 8% em germinação, 91% em desenvolvimento e 1% já está em floração. Até o momento as condições climáticas estão favoráveis para a cultura.
- **Produção => 5,32 milhões de toneladas**, cerca de 21,7% menor que a obtida em 2010.
- Os produtores de milho 1ª safra no Paraná estão reduzindo a área destinada ao cereal e optando pelo plantio da soja na safra de verão.
- Fatores que contribuem para essa decisão: a soja tem maior liquidez de mercado, custo de produção mais baixo, menor risco climático e tratos culturais de mais fácil condução.
- **Consumo paranaense de milho=>** entre 8,7 a 9,0 milhões t/ano, cerca de 70% é destinado para a alimentação de aves e suínos.

MERCADO

- Preço ao produtor (26/nov/2010) => R\$ 20,11/sc de 60 kg, cerca de 54% acima do preço médio recebido em julho de 2010, quando a saca do milho foi comercializada a R\$ 13,07.
- Recorde histórico do preço recebido pelo produtor paranaense foi em dez/2007 => R\$ 24,94/sc, motivado pela forte demanda no produto no mercado externo, o que acabou estimulando as exportações. Em 2007 o país exportou um volume recorde de 10,9 milhões t.
- A alta observada nos preços do milho é atribuída a diversos fatores: a redução na área cultivada com milho na primeira safra 2010//11, a incerteza de uma safra normal em decorrência do La Niña, exportações aquecidas e altas nas cotações do cereal na Bolsa de Chicago.

- A reação observada nos preços acabou chegando tarde, não dando tempo para houvesse uma possível mudança no cenário de redução da área na 1ª safra 2010/11, porém os produtores têm bons motivos para ampliar o plantio da 2ª safra em 2011.

MILHO (1ª SAFRA) - PARANÁ - COMPARATIVO DE SAFRAS – 2009/10 E 2010/11

NÚCLEO REGIONAL	Área plantada (em ha)			Produção (em t)		
	2009/10	2010/11	Var. (%)	2009/10	2010/11	Var. (%)
Apucarana	16.200	12.000	-25,9	132.322	94.800	-28,4
Campo Mourão	25.303	20.242	-20,0	222.666	172.057	-22,7
Cascavel	41.470	31.210	-24,7	411.379	288.693	-29,8
Cornélio Procopio	21.000	10.000	-52,4	151.200	65.000	-57,0
Curitiba	131.130	124.070	-5,4	870.441	846.157	-2,8
Francisco Beltrão	89.250	80.000	-10,4	729.645	560.000	-23,3
Guarapuava	111.400	95.500	-14,3	726.870	615.975	-15,3
Irati	50.200	34.100	-32,1	331.320	204.600	-38,2
Ivaiporã	40.850	31.970	-21,7	244.079	201.411	-17,5
Jacarezinho	42.500	29.800	-29,9	254.843	172.095	-32,5
Laranjeiras do Sul	31.380	22.600	-28,0	222.798	154.810	-30,5
Londrina	21.649	22.000	1,6	166.849	169.565	1,6
Maringá	4.435	3.000	-32,4	30.615	19.650	-35,8
Paranaguá	205	195	-4,9	656	595	-9,3
Paranavaí	4.428	4.000	-9,7	14.122	15.400	9,0
Pato Branco	59.650	52.000	-12,8	544.799	416.000	-23,6
Ponta Grossa	146.020	110.000	-24,7	1.304.835	990.000	-24,1
Toledo	24.020	17.830	-25,8	210.093	139.074	-33,8
Umuarama	4.628	3.418	-26,1	20.496	12.988	-36,6
União da Vitória	32.000	31.000	-3,1	204.800	178.250	-13,0
TOTAL	897.718	734.935	-18,1	6.794.828	5.317.120	-21,7
Norte	146.634	108.770	-25,8	979.908	722.521	-26,3
Noroeste	9.056	7.418	-18,1	34.618	28.388	-18,0
Oeste	65.490	49.040	-25,1	621.472	427.767	-31,2
Centro-Oeste	25.303	20.242	-20,0	222.666	172.057	-22,7
Sudoeste	148.900	132.000	-11,3	1.274.444	976.000	-23,4
Sul	502.335	417.465	-16,9	3.661.720	2.990.387	-18,3

Fonte: SEAB/DERAL

22/11/2010

